

**Best Available Copy**

## MENU

SEARCH

## INDEX

1/1



JAPANESE PATENT OFFICE

## Best Available Copy

## PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number: 10145429

(43)Date of publication of application: 29.05.1998

(51)Int.Cl.

H04L 12/56

G06F 13/00

H04L 12/66

H04M 3/00

H04M 3/42

**H04M 11/00**

(21)Application number: 09244974

(71)Applicant:

LUCENT TECHNOLOGICAL INC

(22)Date of filing: 10.09.1997

(72)Inventor:

HASERODT KURT H

(30)Priority

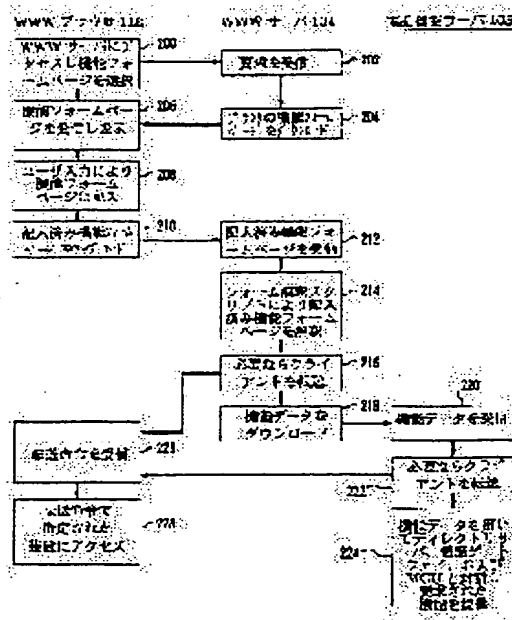
Priority number: 96 710220 Priority date: 13.09.1996 Priority country: US

(54) METHOD FOR ACCESSING TELEPHONE FUNCTION WITH NON-TELEPHONE CLIENT SERVER NETWORK

(57)Abstract:

**PROBLEM TO BE SOLVED:** To allow a client to access a telephone function of a server without revision of the configuration of the client in the method independent of a platform or a network in the non-telephone network like the internet.

**SOLUTION:** A WWW browser 113 of a client requests a WWW page defining a telephone function form from a WWW server 104 through the internet. The WWW server 104 serves the requested WWW page to the client through the internet. The WWW browser 113 describes the received page to the telephone function form to instruct the selection of the telephone function and sends the result to an interpreter (e.g. to WWW server) through the internet. The interpreter interprets the described telephone function form to discriminate the selected telephone function. Then a provider of the telephone function serves the selected telephone function based on the discrimination.



## LEGAL STATUS

(51) Int.Cl. <sup>8</sup>	識別記号	F I		
H 0 4 L 12/56		H 0 4 L 11/20	1 0 2 D	
G 0 6 F 13/00	3 5 1	G 0 6 F 13/00	3 5 1 B	
H 0 4 L 12/66		H 0 4 M 3/00	B	
H 0 4 M 3/00		3/42	Z	
3/42		11/00	3 0 3	
審査請求 未請求 請求項の数10 O L (全 9 頁) 最終頁に続く				

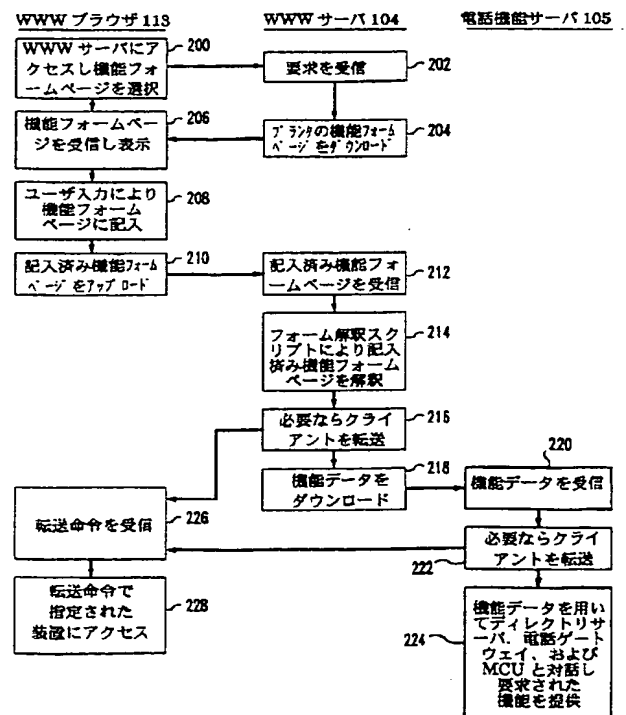
(21) 出願番号	特願平9-244974	(71) 出願人	596077259 ルーセント テクノロジーズ インコーポ レイテッド Lucent Technologies Inc. アメリカ合衆国 07974 ニュージャージ ー、マレーヒル、マウンテン アベニュー 600-700
(22) 出願日	平成9年(1997) 9月10日	(72) 発明者	カート エッチ. ハザロッド アメリカ合衆国、80030 コロラド、ウェ ストミンスター、102nd プレイス、 4860ダブリュ.
(31) 優先権主張番号	08/710220	(74) 代理人	弁理士 三俣 弘文
(32) 優先日	1996年9月13日		
(33) 優先権主張国	米国 (US)		
		最終頁に続く	

## (54) 【発明の名称】 非電話クライアントサーバネットワークで電話機能にアクセスする方法

## (57) 【要約】

【課題】 インターネットのような非電話ネットワークに、プラットフォームやネットワークに依存しない方法で、かつ、クライアントへの変更なしで、クライアントがサーバによる電話機能にアクセスすることを可能とする。

【解決手段】 クライアントのWWWブラウザは、インターネットを通じて、WWWサーバから電話機能フォームを定義するWWWページを要求する。WWWサーバは、要求されたWWWページを、インターネットを通じてクライアントに提供する。WWWブラウザは、受信したWWWページの電話機能フォームに記入することによって電話機能の選択を指示し、インターネットを通じてインタプリタへ（例えばWWWサーバへ）送る。インタプリタは、記入された電話機能フォームを解釈し、選択された電話機能を判定する。その後、この判定に基づき、電話機能のプロバイダは、選択された電話機能を提供する。



**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning  
Operations and is not part of the Official Record**

**BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☐ **BLACK BORDERS**
- ☐ **IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- ☐ **FADED TEXT OR DRAWING**
- ☐ **BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- ☐ **SKEWED/SLANTED IMAGES**
- ☐ **COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- ☐ **GRAY SCALE DOCUMENTS**
- ☐ **LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- ☒ **REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- ☐ **OTHER:** \_\_\_\_\_

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.**